## BEST AVAILABLE COPY ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

							÷	••••		••••	••••
	_										
Cta	im	_	-		_	Dat	9		_		
	a	7	2								
핗	Original	3	9	•							
Ē	δ	⋛	Q								
_	K		7	┢	$\vdash$		$\vdash$	-			
÷		<u> </u>	Η-	$\vdash$	-		H	Н	_	Н	
	\$	ᅬ	Щ	L	_	Щ.	$\perp$	Щ	_	ш	
	3	V	И								
	4	マ	П								
	\$	V	П							П	
-	H	V	۲	┢	┢	_	$\vdash$	Н	_	Н	_
	40	÷	₩	-	┝	-	┝	⊢	⊢	Н	$\vdash$
		۲,	4	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	÷	<u> </u>	┝┈	-
	B	V	4	L	L	L	L		L		
	Ð					l					
	10	abla	П		П					Π.	
	17	7	۲	1		$\vdash$	Н		_	П	_
÷	-	ř	H	<del> </del>	-	-	Н	-	⊢	Н	-
	12	~	4	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	├	Η-	Н	$\vdash$
	3	~	Ц	L		<u> </u>	Ш	L_	L	Ь	_
	4	۷	U			-	L	L	L	L	L
	15	7					Γ	Г			
	16	マ	۲	1	ं	$\vdash$	1	Н	$\vdash$		Т
			Н	-	┢	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	H	-
_	7	$\leq$	4	-	├-	⊢	┡	<b> </b> -	⊢	$\vdash$	⊢
_	18	~	Ц	<u>k</u>	L	_	L_		<u> </u>	<u> </u>	_
13	19	Г	<b>/</b>	1.	ł	1	_				
7	20		V	7			Г	Г	Г		
5	21	⊢	_	<del>/</del> -	┢	$\vdash$	┝	$\vdash$	⊢	-	-
:2		<u> </u>	<u> </u>	<b>/</b> -	├-	H	┝	⊢	⊢	-	-
<u>4</u>	22	L.	<u> </u>	k.	_	_	<u> </u>	L_	┕	Ш	
5	23	$\mathtt{D}_{-}$	1				L_				
. Ь	24	Г	W	Τ.							
7	25	Т	7	₹	T			Г	Г		
6	26	<u> </u>	7	┪	┢	_	┪	_	-		-
0	鯔	۴-	ř	├-	╌	├	<del> </del>	⊢	-	-	_
_	27	<u> </u>	╙	┞-	┡	_	ļ	_	⊢	-	$\vdash$
	28	L	Ш	上	<u> </u>	L	L		L	L.	<u> </u>
	29			Ī			I				
	30	Г		T	Г	П					
_	31	┢	H	┢	t-	┢	1	┢	-	_	
	32	⊢	╌	⊢	<del> </del> −	$\vdash$	-	⊢	┝	┢	┝
_		╙	L	⊢	⊢	⊢	⊢	<b>├</b> ─	┝	┡	┝┈
	33	L	L	╙	╙	_	<b>└</b>	L	<b>—</b>	<u>_</u>	$\vdash$
	34		·_	L	L	L	L		L	L	
	35					Γ					
	36		Т	1	Τ	Ι	Π	<u> </u>			Г
-	37	Η-	<b>⊦</b> ′−	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	Η-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
_	38	⊢	⊢-	⊢	<del> </del> —	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├-	-	⊢
_		<b>!</b> —	╙	⊢	ـ	$\vdash$	⊢-	⊢	⊢-	<b>—</b>	<b> -</b> -
	39	L	L	L	$\perp$	_	乚	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	40		I _		1	-		Ī	٦	Ī	[
	41	1	1	$\vdash$	†-	Т		1	1	Т	Г
_			<del> </del> —	╀	⊢	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$	╁	├
	42		┖	╙	↓_	↓_	₩	<b>!</b> -	ـ	<del> </del>	╙
	43	I	L	L	L	L	L	L	L	L	
	44	Ι'''	Г	Π	Γ				Γ	Γ	Γ
_	45	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	╆╌	$\vdash$	t	t	┢	1	t
<u> </u>	_		$\vdash$	+	╀	-	┼	╁╌		$\vdash$	⊢
	46	ļ	┡	⊢	₩	<del> </del>	⊢	├	⊢	$\vdash$	⊢
	47	L	L	L	L	<u></u>	乚	L	$oxed{oxed}$	_	乚
	48	Г	Γ	Г	Π		Γ				
_	49	T	T	Т	Т			Г	Г	Г	Γ
	50		$\vdash$	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	т	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	⇈

Cla	im					Dat	9				
Final	Original										
۳	51	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
-	52	$\vdash$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	┥	
_	52 53	Н			-	$\dashv$	$\vdash$	-	-		-
_	54	-	-	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
-	55	Н	Н			$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
_	56	Н	Н				-	-	$\vdash$	-	-
_	57		Н	Н	Н			$\neg$	$\dashv$		
-	58	Н	Н		Н	$\neg$	-	-		$\exists$	
$\neg$	59							_		П	_
	60				П						
	61	П									
	62				$\Box$						
	63										_
	64								•		
	65										
	66										
	67										
	68					Ш		$\Box$		Ц	
	69			Ш		Ш	Ш	Ш	Ц		_
	R										
	71	$\overline{}$									
_	72										
	73					Ц	Ц	Ш		Ц	
	74			Ш	Щ	Ц	Щ	Щ	Ц	Ц	
	75	Ц	Ш	Ц	Щ	Щ	Щ	Щ		Ц	
	76	L	Щ	Ц	Щ	Ц			Ц	Ц	
_	77	ļ	Ŀ.	Н	Щ	Щ	Щ	Щ	Н	Ц	_
	78	L	Щ	<u> </u>	Щ	Щ	$\vdash$	Щ	$\vdash$	Н	_
	79	$\vdash$	_		-	Н	H	Щ	Н	Н	_
	80	$\vdash$	Н	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	_
	81	<u> </u>		-	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	82	$\vdash$	Н	-		Н	H	H	Н	-	
_	83 84	⊢	-	$\vdash$	Н	Н	-	-	$\vdash$	Н	
	85	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	-	Н	_
_	86	$\vdash$	┝┈	<del>                                     </del>	H		Н	Н	Н	Н	
	87	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	_
_	88	-	-	┢	H	$\vdash$	H	Η-	-	Н	_
Н	89	$\vdash$	$\vdash$	-	Η,	$\vdash$	Н	Н	H	Н	-
	90	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		-		-
	91	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	Н	_
_	92	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	93	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-			-	$\vdash$
$\vdash$	94	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	95	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	96	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		-
-	97	Н	$\vdash$	-	-	Г	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$
-	98	$\vdash$	$\vdash$	_	-	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	99	$\vdash$	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	Н
_	t .		₩	<del>                                     </del>			-	-	-	$\vdash$	⊢

Cla	im	Date											
Final	Original												
	101								▔		П		
_	102									П	П		
_	103	-								Г	П		
	104										П		
	105												
	106												
	167												
	108		Ц				_		Ĺ	L	Ш		
	109	_	ш				_	Ш	<u> </u>	L	Ш		
	110	_	Ш	Щ	Н	_	_	<u> </u>	_	ļ	Н		
	買	_	-	_	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	Н		
_	112 113		-	Н	Н	_	Щ.	$\vdash$	-	┝	Н		
_	114	_	Н	Н		_	-	-		┝	Н		
-	115	Н	Н	H	H	Н		_		-	Н		
	116	-				Н				Н	Н		
_	117						_			┢	П		
	118							_					
	119												
	120										П		
_	121							Г					
_	122												
	123												
	124								Ц		Ш		
	125								Ц	_	Н		
	126	_	Ш		Ш	_	$\vdash$	-	_	_	Н		
	127	_	<u> </u>	$\vdash$	ш	_	_	Н	_		$\vdash$		
	128 129	_		_	щ	_	H		-		Н		
	130	_	$\vdash$	_	Н	_	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		
	131	_	H		Н	-	H	Н	Н	$\neg$	Н		
-	132	_	$\vdash$	Н	Н	H	$\vdash$	Н		_			
	133		Н	М	Н		Т			_	П		
	134		Г		П								
	135	Г	П										
	136						·				Ш		
	137									L	Ш		
	138			L			_	_	_	_	Н		
	139		L_	L		L	<u> </u>	_	_	_	Н		
	140	_	<u></u>	_	L.	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	_	_	Н		
_	141		L	L	L	L	L_	_	_	_	Н		
	142	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	L	<u> </u>	_	_	_	H		
	143	oxdot	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н		
_	144		_	╙	<u> </u>	_	├-	-	-	H	Н		
_	145		$\vdash$	┞-	⊢	<u> </u>	├	$\vdash$	⊢	Н	Н		
	146		⊢	⊢	-	⊢	├─	├─	Н	-	Н		
<u> </u>	147 148		-	$\vdash$	$\vdash$	├	├	H	$\vdash$	$\vdash$	H		
-	148		-	$\vdash$	$\vdash$	┝╴	-	┝	Н	Γ	П		
-	150	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┢═	$\vdash$	Τ					
	,		_										